540,953

8_12_05





PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference 04431	FOR FURTHER ACTION See Notification of Transmittal of International Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)				
International application No.	International filing date (day/month/year) Priority date (day/month/year)				
PCT/FR2003/003947	22 décembre 2003 (22.12.2003) 26 décembre 2002 (26.12.2002)				
International Patent Classification (IPC) or n H04Q 7/32	ational classification and IPC				
Applicant	ORANGE FRANCE				
This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36.					
2. This REPORT consists of a total of	sheets, including this cover sheet.				
This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).					
These annexes consist of a total of sheets.					
3. This report contains indications relating to the following items:					
I Basis of the report					
П Priority					
III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability					
IV. Lack of unity of invention					
V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement					
VI Certain documents cited					
VII Certain defects in the	he international application				
VIII Certain observation	Contain absorbations on the intermetional amplication				
Date of submission of the demand	Date of completion of this report				
13 juillet 2004 (13.07	.2004) 23 May 2005 (23.05.2005)				
Name and mailing address of the IPEA/EP	Authorized officer				
Facsimile No.	Telephone No.				



INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

L Basis of the report 1. With regard to the elements of the international application:* the international application as originally filed the description: , as originally filed pages , filed with the demand pages pages , filed with the letter of the claims: , as originally filed pages 1-8 , as amended (together with any statement under Article 19 pages , filed with the demand pages _____, filed with the letter of pages the drawings: 1/2-2/2 pages , as originally filed , filed with the demand pages , filed with the letter of pages the sequence listing part of the description: __ , as originally filed pages Dages ____, filed with the demand ____, filed with the letter of pages With regard to the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which the international application was filed, unless otherwise indicated under this item. These elements were available or furnished to this Authority in the following language the language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)). the language of publication of the international application (under Rule 48.3(b)). the language of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rule 55.2 and/ or 55.3). 3. With regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the international preliminary examination was carried out on the basis of the sequence listing: contained in the international application in written form. filed together with the international application in computer readable form. furnished subsequently to this Authority in written form. furnished subsequently to this Authority in computer readable form. The statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in the international application as filed has been furnished. The statement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has been furnished. The amendments have resulted in the cancellation of: the description, pages ___ the claims, Nos. _ the drawings, sheets/fig ____ This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).** * Replacement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to in this report as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70.16 ** Any replacement sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.

V.	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability;
	citations and explanations supporting such statement

1.	Statement			
	Novelty (N)	Claims		YES.
		Claims	1-8	NO
	Inventive step (IS)	Claims		YES
		Claims	1-8	NO
	Industrial applicability (IA)	Claims	1-8	YES
		Claims		мо

2. Citations and explanations

1. Reference is made to the following document:

D1: EP-A-1 251 706 (NOKIA CORP) 23 October 2002 (2002-10-23).

The present application does not fulfil the requirements set forth in PCT Article 33(1) because the subject matter of claim 1 does not comply with the requirement of novelty defined in PCT Article 33(2).

Document D1, which is considered to be the prior art closest to the subject matter of claim 1, describes (the references between parentheses apply to said document):

a system for managing at least one resource in a terminal for at least one architecture dedicated to a communication network (see paragraph 6), which system is characterised in that it includes at least one dedicated architecture resource manager capable of processing at least one dedicated architecture resource request, said resource being defined by at least one

dedicated architecture process manager on the basis of at least one application active on said terminal (see paragraph 11), and capable of interacting with at least one resource administrator of at least one dedicated architecture manager in order to manage at least one terminal resource and simultaneously process the operation of said dedicated architectures in said terminal connected to a plurality of said communication networks (see paragraph 14).

The same argument applies mutatis mutandis to the subject matter of the corresponding independent claim 8. As a result, said claim is likewise not novel.

Dependent claims 2-7 do not contain any features which, in combination with the features of any one of the claims to which they refer, might define subject matter that fulfils the PCT requirements of novelty and inventive step.

TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS

Expéditeur : L'ADMINISTRATION CHARGEE DE

L'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

25 MAI 2005

Destinataire:

Marguet, Annick / FRANCE TELECOM T&I/PIV/PI 38-40, rue du Général Leclerc F-92794 Issy Moulineaux Cedex 9 **FRANCE**

NOTIFICATION DE TRANSMISSION DU RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

(règle 71.1 du PCT)

Date d'expédition

(jour/mois/année)

23.05.2005

Référence du dossier du déposant ou du mandataire

04431

NOTIFICATION IMPORTANTE

Demande internationale No.

PCT/FR 03/03947

Date du dépôt international (jour/mois/année)

22.12.2003

Date de priorité (jour/mois/année)

26.12.2002

Déposant

ORANGE FRANCE

- 1. Il est notifié au déposant que l'administration chargée de l'examen préliminaire international a établi le rapport d'examen préliminaire international pour la demande internationale et le lui transmet ci-joint. accompagné, le cas échéant, de ces annexes.
- 2. Une copie du présent rapport et, le cas échéant, de ses annexes est transmise au Bureau international pour communication à tous les offices élus.
- 3. Si tel ou tel office élu l'exige, le Bureau international établira une traduction en langue anglaise du rapport (à l'exclusion des annexes de celui-ci) et la transmettra aux offices intéressés.

4. NOTIFICATION IMPORTANTE

Pour aborder la phase nationale auprès de chaque office élu, le déposant doit accomplir certains actes (dépôt de traduction et paiement des taxes nationales) dans le délai de 30 mois à compter de la date de priorité (ou plus tard pour ce qui concerne certains offices) (article 39.1) (voir aussi le rappel envoyé par le Bureau international dans le formulaire PCT/IB/301).

Losrqu'une traduction de la demande internationale doit être remise à un office élu, elle doit comporter la traduction de toute annexe du rapport d'examen préliminaire international. Il appartient au déposant d'établir la traduction en question et de la remettre directement à chaque office élu intéressé.

Pour plus de précisions en ce qui concerne les délais applicables et les exigences des offices élus, voir le Volume II du Guide du déposant du PCT.

Il est signalé au déposant que l'article 33(5) stipule que les critères de nouveauté, d'activité inventive et d'application industrielle tels que définis à l'article 33(2) à (4) ne servent qu'aux fins de l'examen préliminaire international et que "tout État contractant peut appliquer des critères additionnels ou différents afin de décider si, dans cet État, l'invention est brevetable ou non" (voir également l'article 27(5)). De tels critères additionnels peuvent par exemple avoir rapport à des exceptions à la brevetabilité ainsi qu'à des exigences concernant l'exposé suffisant de l'invention, la clarté des revendications et leur fondement sur la description.

Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international

> NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl

Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2

Fax: +31 70 340 - 3016

Fonctionnaire autorisé

Vasilakis, S

Tel. +31 70 340-1078

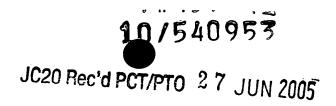


TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS PCT

RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

(article 36 et règle 70 du PCT)

Référenc mandatai		ossier du déposant ou du	POUR SUITE A	DONNER voir la notifica préliminaire in	ation de transmission du rapport d'examen nternational (formulaire PCT/IPEA/416)
Demande PCT/FR		ationale No. 3947	Date du dépôt interna 22.12.2003	tional (jour/mois/année)	Date de priorité (jour/mois/année) 26.12.2002
Classifica H04Q7/		ternationale des brevets (CIB)) ou à la fois classificati	on nationale et CIB	
Déposant ORANG		MANCE			
1. Le inte	prése ernatio	nt rapport d'examen prélin onal, est transmis au dépos	ninaire international, sant conformément à	établi par l'administarat à l'article 36.	ion chargée de l'examen préliminaire
2. Ce	RAPF	PORT comprend 5 feuilles	s, y compris la prése	nte feuille de couverture) .
	aup des	ete modifiées et qui serve près de l'administration cha Instructions administrative	ent de base au prese argée de l'examen pr es du PCT).	nt rannort ou de feuilles	des revendications ou des dessins qui contenant des rectifications faites (voir la règle 70.16 et l'instruction 607
Ces	s anne	exes comprennent feuilles	s.		
 Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : 					es aux points suivants :
1	\boxtimes	Base de l'opinion			
11		Priorité			
111		Absence de formulation possibilité d'application i	d'opinion quant à la industrielle	nouveauté, l'activité inv	entive et la
IV		Absence d'unité de l'inve	ention		
V	\boxtimes	Déclaration motivée selo d'application industrielle;	on la règle 66.2(a)(ii) ; citations et explicati	quant à la nouveauté, l' ons à l'appui de cette de	activité inventive et la possibilité éclaration
VI		Certains documents cité	s		
VII		Irrégularités dans la dem	nande internationale		
VIII		Observations relatives à	la demande internat	ionale	
Date de pre	ésenta	tion de la demande d'examen	préliminaire	Date d'achèvement du p	présent rapport
13.07.20				23.05.2005	
Nom et adr oréliminaire	e intern			Fonctionnaire autorisé	idelhas Palanta.
<u>a))</u>	Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl			Dionisi, M	
	Fax: +31 70 340 - 3016			N° de téléphone +31 70 :	340-1021



RAPPORT D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Demande internationale n°

PCT/FR 03/03947

 Base du rapp 	ort
----------------------------------	-----

1. En ce qui concerne les éléments de la demande internationale (les feuilles de remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une invitation faite conformément à l'article 14 sont considérées, dans le présent rapport, comme "initialement déposées" et ne sont pas jointes en annexe au rapport puisqu'elles ne contiennent pas de modifications (règles 70.16 et 70.17)):

	De	escription, Pages				
	1-1	18	telles qu'initialement déposées			
Revendications, No.						
		·	to the control of the second of			
	1-8	3	telles qu'initialement déposées			
	De	ssins, Feuilles				
	1/2	-2/2	telles qu'initialement déposées			
2.	ou	ce qui concerne la la lui ont été remis dan: ntraire donnée sous d	ingue, tous les éléments indiqués ci-dessus étaient à la disposition de l'administration s la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée, sauf indication se point.			
Ces éléments étaient à la disposition de l'administration ou lui ont été remis dans la langue suiva						
		la langue d'une trad	luction remise aux fins de la recherche internationale (selon la règle 23.1(b)).			
		la langue de publica	ation de la demande internationale (selon la règle 48.3(b)).			
		la langue de la tradi 55.3).	uction remise aux fins de l'examen préliminaire internationale (selon la règle 55.2 ou			
3.	3. En ce qui concerne les séquences de nucléotides ou d'acide aminés divulguées dans la demande internationale (le cas échéant), l'examen préliminaire internationale a été effectué sur la base du listage des séquences :					
		contenu dans la der	nande internationale, sous forme écrite.			
		déposé avec la dem	nande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur.			
		remis ultérieuremen	t à l'administration, sous forme écrite.			
		remis ultérieuremen	t à l'administration, sous forme déchiffrable par ordinateur.			
		La déclaration, selon de la divulgation fait	n laquelle le listage des séquences par écrit et fourni ultérieurement ne va pas au-delà e dans la demande telle que déposée, a été fournie.			
		La déclaration, selon à celles du listages	n laquelle les informations enregistrées sous déchiffrable par ordinateur sont identiques des séquences Présenté par écrit, a été fournie.			
ŀ.	Les	modifications ont en	traîné l'annulation :			
		de la description,	pages:			
		des revendications,	nos:			
		des dessins,	feuilles :			

RAPPORT D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Demande internationale n°

PCT/FR 03/03947

5. Le présent rapport a été formulé abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été concomme allant au-delà de l'exposé de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué ci-apr 70.2(c)):	ısidérées ès (règle
--	------------------------

(Toute feuille de remplacement comportant des modifications de cette nature doit être indiquée au point 1 et annexée au présent rapport.)

- 6. Observations complémentaires, le cas échéant :
- V. Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration
- 1. Déclaration

Nouveauté Oui: Revendications

Non: Revendications 1-8

Oui: Revendications

Non: Revendications 1-8

Possibilité d'application industrielle Oui: Revendications 1-8

Non: Revendications

2. Citations et explications

Activité inventive

voir feuille séparée



PRELIMINAIRE INTERNATIONAL - FEUILLE SEPAREE

Concernant le point V

Déclaration motivée quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

1. Il est fait référence au document suivant:

D1: EP-A-1 251 706 (NOKIA CORP) 23 octobre 2002 (2002-10-23)

La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet des revendication 1 n'étant pas conforme au critère de nouveauté défini par l'article 33(2) PCT.

Le document D1, qui est considéré comme étant l'état de la technique le plus proche de l'objet de la revendication 1 décrit (les références entre parenthèses s'appliquent à ce document) un système de gestion d'au moins une ressource dans un terminal pour au moins une architecture dédiée a un réseau de communication (voir par. 6), caractérisé en ce que ledit système comprend au moins un gestionnaire de ressources d'architecture dédiée apte a traiter au moins une demande de ressource de ladite architecture dèdièe. ladite ressource définie par au moins un gestionnaire de processus de ladite architecture dédiée en fonction d'au moins une application active sur ledit terminal (voir par. 11) et apte a dialoguer avec au moins un administrateur de ressources d'au moins un gestionnaire d'architectures dédiées pour gérer au moins une ressource du dit terminal et pour traiter simultanément le fonctionnement des dites architectures dédiées du dit terminal connecté avec plusieurs des dites réseaux de communication (voir par. 14).

Le même argument s'applique mutatis mutandis à l'objet des revendications indépendante correspondante 8 qui n'est donc pas non plus nouveau.

Les revendications dépendantes 2-7 ne contiennent aucune caractéristique qui, en combinaison avec celles de l'une quelconque des revendications à laquelle elles se réfèrent, définisse un objet qui satisfasse aux exigences du PCT en ce qui concerne la nouveauté et l'activité inventive.